

HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。

设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。

外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。

镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。

魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

版本	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 无顶盖的, 电缆接头尺寸: M 25
订货号	1787520000
类型	HDC 16D SLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248204861
数量	1 items

HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
cURus 证书号 E92202

尺寸和重量

高度	74 mm	高度 (英寸)	2.9134 inch
宽度	71.7 mm	宽度 (英寸)	2.8228 inch
安装尺寸 - 高度	45 mm	安装宽度	70 mm
净重	301 g		

温度

温度限值 -40 °C ... 125 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外
REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

化学抵抗力

材料	丙酮
化学抵抗力	有条件的耐受性
材料	钻孔油
化学抵抗力	有耐受性
材料	柴油
化学抵抗力	有耐受性
材料	乙醇
化学抵抗力	有耐受性
材料	传动油
化学抵抗力	有耐受性
材料	液压油
化学抵抗力	有耐受性
材料	冷却剂
化学抵抗力	有耐受性
材料	石油挥发油
化学抵抗力	有耐受性
材料	汗液
化学抵抗力	有耐受性
材料	高级汽油
化学抵抗力	有条件的耐受性
材料	水
化学抵抗力	有耐受性
材料	紫外
化学抵抗力	不稳定
材料	臭氧
化学抵抗力	不稳定

通用参数

拧紧力矩	1.2 Nm	外壳基本材料	铸铝
表面处理	粉末涂层	防护等级	IP65, 插接状态下

编制日期 28.01.2026 10:15:41 MEZ

目录日期 / 图纸

HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技术数据

EMC 外壳	无	锁定元件材料	不锈钢
--------	---	--------	-----

尺寸大小

孔距 A2	70 mm	进线	带螺纹
外壳宽度 C	43 mm	插座宽度 C1	54.5 mm
外壳总长	60 mm	外壳高度B	74 mm
底座高度 B1	5 mm		

运行

电缆接头尺寸	M 25	插头/插座/盖板	下部 底座
罩盖	无盖板	拧紧力矩	1.2 Nm
上方输入电缆数量	0	两侧输入电缆数量	2
罩盖设计	无顶盖的	外壳设计	插座外壳
锁定系统设计	端部锁定, 普通高度	类型	高的
安装尺寸	3	进线	带螺纹
型号	插座外壳	机罩设计	长托架
密封	NBR	螺纹 (内部)	M 25
颜色 (RAL)	RAL 7035	BG	3
适用于 ModuPlug®	是		

分类

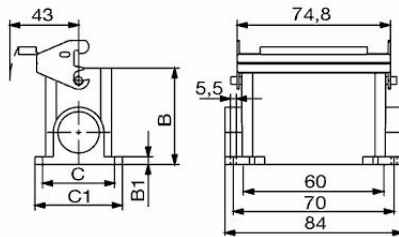
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

图纸



HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

附件

www.weidmueller.com

插头外壳 顶部进线



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。

设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。

外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。

镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。

魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

类型	HDC 06B TOLU 1PG16G	版本
订货号	1652640000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16
GTIN (EAN)	4008190402716	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TOLU 1PG21G	版本
订货号	1652680000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190402754	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TOLU 1PG29G	版本
订货号	1652700000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4008190402778	
数量	1 ST	
类型	HDC 06B TOLU 1PG13G	版本
订货号	1670500000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 13.5
GTIN (EAN)	4008190431587	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TOLU 1M32G	版本
订货号	1787490000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
GTIN (EAN)	4032248204830	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TOLU 1M25G	版本
订货号	1787500000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248204847	
数量	1 ST	
类型	HDC 06B TOLU 1M25G	版本
订货号	1788110000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248205554	
数量	1 ST	
类型	HDC 06B TOLU 1M20G	版本
订货号	1788120000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 20
GTIN (EAN)	4032248205561	
数量	1 ST	

HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

附件

www.weidmueller.com

插头外壳 侧面进线



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。

设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。

外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。

镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。

魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

类型	HDC 06B TSLU 1PG16G	版本
订货号	1652520000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16
GTIN (EAN)	4008190402594	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TSLU 1PG21G	版本
订货号	1652560000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190402631	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TSLU 1PG29G	版本
订货号	1652580000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4008190402655	
数量	1 ST	
类型	HDC 06B TSLU 1PG13G	版本
订货号	1670530000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 13.5
GTIN (EAN)	4008190431617	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TSLU 1M32G	版本
订货号	1787470000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
GTIN (EAN)	4032248204816	
数量	1 ST	
类型	HDC 16D TSLU 1M25G	版本
订货号	1787480000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248204823	
数量	1 ST	
类型	HDC 06B TSLU 1M25G	版本
订货号	1788090000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248205530	
数量	1 ST	
类型	HDC 06B TSLU 1M20G	版本
订货号	1788100000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 20
GTIN (EAN)	4032248205547	
数量	1 ST	

HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

防尘防尘盖



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。
设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。
外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。
镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。
魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

通用订货数据

类型	HDC 06B DODL 2B0	版本
订货号	1665200000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
GTIN (EAN)	4008190421908	
数量	1 ST	